

## LED panel, 120 x 30 cm, 40 Watt, backlit, természetes fehér, UK, 5 év garanciával



LED panel, akár fővilágítás készítéséhez is.

**A backlit panelek** esetében a LED modulok a panel hátoldalán helyezkednek el és lefelé világítanak. Ezek a backlit típusú panelek a fénykibocsátás szögét növelő lencsékkel vannak felszerelve, amelyek biztosítják a megvilágítás egyenletességét.

Pereme szinterezett fehér alumíniumból készült, elegáns megjelenést kölcsönöz.

A panelt a szabványos méretű álmennyezet kazettába lehet közvetlenül behelyezni. De, a felületen kívüli szerelésre is van két másik alternatíva:

1. **Kiemelő keret** - A LED panel hátoldala miatt a magasított kiemelő keretet ajánljuk, melyből van rugós és szerelhető változat is.
2. Függeszték - 4 darab sodrott fémszálból álló, állítható készlet, amely segítségével mennyezetről belógatható a panel, állítható magassággal. A tápegység ennél a megoldásnál is elhelyezhető a panel hátán.

### Alkalmazás:

- Irodai világítás
- konferencia termek
- kórházak, hotelek
- bevásárló központok
- bemutató termek
- konyhai- és háztartási világítás

Általános információk	
Jótállás időtartama (év)	5 év
Várható élettartam (óra)	>20000
Villamos adatok	
Névleges feszültség	230 V AC
Működési feszültség tartomány (V)	220-240
Frekvencia (Hz)	50-60
Teljesítmény (W vagy W/méter)	40
Telj. megfelelés (hagyományos izzó)	250
Teljesítmény tényező	>0.9
Világítástechnikai adatok	
Beépített LED típus	SMD
Szín	Természetes fehér

**Általános információk****Villamos adatok****Világítástechnikai adatok**

Színhőmérséklet (Kelvin) - megközelítő adat	4000
Fényáram (lumen vagy lm/m)	5100
Sugárzási szög (°)	120
Fény hasznosítás (lumen/Watt)	128
Színvisszaadás (CRI)	>80
<b>Méret</b>	
Szélesség (mm)	295
Hosszúság (mm)	1195
Mélység (mm)	14
<b>Fizikai- és környezeti- adatok</b>	
Szín	Fehér
Forma	Téglalap
Konstrukció és anyag	Alumínium + PMMA + PC
Működési hőmérséklet tartomány (C°)	-20°C / +45°C

**Általános információk****Villamos adatok****Méret****Fizikai- és környezeti- adatok****Világítástechnikai adatok**

Környezetállóság (IP kategória)

IP20

**Alkalmazás, stílus**

Szerelhetőség

Süllyeszthető/függeszthető

**Speciális tulajdonságok**

Be- ki- kapcsolási ciklusok száma

15000

Termék oldal: [https://www.ledhullam.hu/index.php?route=product/product&product\\_id=8250](https://www.ledhullam.hu/index.php?route=product/product&product_id=8250)

A termék jellemzők változtatásának jogát fenntartjuk. - 2024. 09. 27. 05:45